**Index of Claims** 



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/052,931 Examiner

NOUADJE ET AL. Art Unit

Alan Diamond

1753

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		Щ	L				1		Ц	Ь	
Cla	Date										
Clè	um	H	_	_		Jau	<del>e</del> -	_			
_	ā	ဗ			1			-			
Final	gi	29/				ŀ					
ᄔ	Original	12							İ		
			_	_	_	<b> </b> -	<u> </u>	-	ļ	Н	
	1 2 \$ 4 5 6	< < 12/29/05			_	_	_	_	<u> </u>		
	4	1	-	⊢	⊢	┡	⊢	⊢	├	Н	
	+	٠,	-	┝	-	<u> </u>	┝	┝	<b>├</b> ─	Н	
	4	٧,	-	-	-	<del> </del>		⊢	├	Н	
	2	<b> </b>	H	-		⊢	┢	₩		Н	
<u> </u>	7	,	$\vdash$	-	-	⊢	<u> </u>	⊢	├-	Н	
	- /	1	-	-	<u> </u>	$\vdash$	-	⊢	-		
	0	\ \ \	⊢	_	┝	-	⊢	┝	-	Н	
	40	٧,	$\vdash$	-	-	<u> </u>	H	⊢	<del> </del>	Н	
	10	ΙÝ	<u> </u>	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	Н	
	11	14	_	H	-	<u> </u>	⊢	-	$\vdash$	Н	
	12	1	├-	<u> </u>	<u> </u>		-	-	<u> </u>	H	
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31 32 33	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	├-	$\vdash$	$\vdash$	├		-	├	Н	
	14	Ϋ́	⊢		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	
	15	Ϋ́	$\vdash$	$\vdash$	├	├-	├-	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	16	Ϋ́		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	├	⊢	$\vdash$	Н	
	17	Ϋ́	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	18	١v	-	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	_	Н	
	19	ΙÝ	<u> </u>	_	ļ	_	┡	L		$\vdash$	
	20	ΙÝ	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	21	ΙV	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	22	ļ٧	_		<u> </u>		_	_	ļ	Ш	
	23	ļΫ́	_		<u> </u>	_	_	_	ļ		
	24	V	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	
	25	1	$\vdash$	_		_	_		<u> </u>	Н	
	<u>40</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	$\vdash$	
	21	Ϋ́	<u> </u>	├-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	
	28	1	H	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	$\sqcup$	
	29	\ \ \ \	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	30	✓	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Н	
	4				_	_		_	_	Н	
	312	با	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	Н	
	33	√ √ √	H	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	34	Α,	<b> </b>	<u> </u>	⊢	<b> </b> -	<u> </u>	$\vdash$	├	Н	
	34 35 36 37	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	⊢-	Щ	
	35	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н	
	3/	$\vdash$		ļ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	38 39	<u> </u>		Ь—		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
		<b>L</b> .,	Н	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н	
	40	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	H	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ	
	41	<b>-</b>	Щ	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		Ш	
-	42	Н	$\vdash \vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	Щ	
	43				<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Щ	
	44	L-I	Щ.	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш	
	45	Н		Щ.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
-	46	$\vdash$			_	_	<u> </u>	L	$\vdash$	Щ	
	47		_		$\vdash$	_	L	ldash	L.	Щ	
	48	Ш	ļ	ļ,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L_	Щ	
	49 50	<u> </u>	Ш		$\vdash$	_		Щ	<u> </u>	Щ	
	50									. 1	

`la	im	_			_	Date	_				1 [	Cla	im					)at				
<u>ار</u>			ı —	Г	т'	Dat	<u> </u>	Г	_	г	1 }	- Ole	1111	$\vdash$	-		-	Date I	<u> </u>			$\vdash$
	Original	12/29/05	•									Final	Original									
	1	√									] [		51									
	2	√									] [		52									
	\$										] [		53									
	4	√									l		54									
	5	✓									] [		55									
	6		<u> </u>	L	L	L			_	L	] [		56					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$				
_	7	✓	_	L	_		L		<u> </u>	L	] [		57			L	L	L	L			
4	8	✓			L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			58	Ш			<u> </u>	<u> </u>			Ш	
4	9	<	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>		_	<u> </u>	_			59	Ш		_	<u> </u>		_			
_	10	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	⊢			60	Ш		L.		_	_			
4	11	Ý	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	┢	1		61				<u> </u>	_	_			
$\dashv$	12	√,	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>				62	-			-	_	_	_		
4	13 14	√,	<u> </u>	⊢	⊢	-	-	-		⊢	1 }		63 64	Н		_	_	<u> </u>	-		Ш	Ш
$\dashv$	15	, <	<u> </u>	├	⊢		⊢	⊢	┢	-	┨			Н	_	_	<u> </u>	┝	<u> </u>		_	
$\dashv$	16	√ √	$\vdash$	⊢	├	⊢	├	<u> </u>	⊢	-	┨		65 66	Н	_		_	H	-	_		
┥	17	<u>∨</u>	┝	-	$\vdash$	-	├	┝	$\vdash$	⊢	┨		67	Н	_				-			
┪	18	<b>√</b>		⊢	┢	-	┝	H	$\vdash$	├	┨		68	Н	_			$\vdash$	$\vdash$			
┪	19	<b>√</b>	-	$\vdash$	┢				┢	╁	{		69	Н		-	$\vdash$	H	-	-	Н	$\dashv$
ᅥ	20	<b>√</b>		<del> </del>	<del> </del>	-	┢	$\vdash$	H	-	<b>!</b>		70	Н	_		_	-	H			
┪	21	Ĭ	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		╁╾	1 1		71				-	-	-			
┪	22	Ĭ	_	-	$\vdash$		_	$\vdash$	╁	$\vdash$	1 1		72		_		H		_			
┪	23	1				-		<del>                                     </del>		$\vdash$			73	$\Box$			$\vdash$		-		Н	
┪	24	<b>V</b>				T		<del>                                     </del>	╁				74			_	$\vdash$	$\vdash$			Н	
٦	25	V				T		<del>                                     </del>			1 1	_	75				Г	Г				
╗	216										1 1		76									
	27	✓									ĺĺ		77									
	28	V											78									
_	29	✓			L	L					] [		79									
4	30	✓			L		_	L		<u> </u>			80									
4	31 32				_	lacksquare	<u> </u>		_	_			81	Щ				Ш	Щ			
4	322	_	_	_	<u> </u>		L		<u> </u>	_			82				_					
4	33	√,		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L			83									_
4	34	<b>√</b>			⊢		<u> </u>	┡		<u> </u>			84	$\square$			L					
4	35 36	✓			-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>			85	$\sqcup$	_		_	_				_
+	37	Н		$\vdash$	┝┈	H	<u> </u>	-	_	-	}	_	86	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	_				_
$\dashv$	38	$\vdash$		-	$\vdash$	┝	<u> </u>	⊢	⊢				87	$\vdash$		_	_					
┪	39			<del> -</del>		_		-	⊢	-			88 89	$\vdash$	-		-				-	
┪	40			$\vdash$	$\vdash$	-	_	-	┢	$\vdash$	l		90		-	-		_	<u> </u>		$\dashv$	$\dashv$
7	41	$\neg$					-	⊢	┢─	$\vdash$	ŀ		91	$\dashv$						-	-	
+	42				_		_	$\vdash$	-				92	$\dashv$	-		-					
7	43			Г		T		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>			93	$\dashv$								$\neg$
7	44				$\vdash$	Г			1	T		$\neg$	94	$\vdash$	$\dashv$		_		Н			$\dashv$
_	45						Г	Г		Г			95	$\vdash$				П	Н			$\dashv$
_]	46									Γ			96	П								$\dashv$
J	47												97									
1	48												98									
$\downarrow$	49												99									
Ц	50			L							[		100									
										-	_											_

	Doto										
Cl	╙				Dat	<u>e</u>		_			
Final	Original										
	101 102								Г	П	
	102										
	103										
	104 105		L	<u> </u>			<u> </u>	L			
	105	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u> .	L.	L_	_	_	_	Ш	
	106 107	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	Ц	
	107	⊢	┝	_	ļ	<b>!</b>	-	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	108	-	$\vdash$	├	$\vdash$	-		-	<u> </u>	$\vdash$	
	109 110	-	$\vdash$	⊢	-	┢	-	$\vdash$	-	Н	
	111		$\vdash$	┢	-	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
	112	$\vdash$	H	H	_	$\vdash$	H	-	$\vdash$	H	
	113	$\vdash$	$\vdash$	Г	$\vdash$	Т				Н	
	114				Ι	Π			Г	П	
	112 113 114 115									П	
	116										
	117 118		_			匚				Ш	
	118	L	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	L			Ш	
	119		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Щ	
	120			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш	
	120 121 122	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н	
	122	_	_		⊢	<del> </del>	-		-	Н	
	123 124 125 126 127 128 129 130	-	$\vdash$	$\vdash$		-		├	┝	Н	
	125	-	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	-	H	
	126				_	$\vdash$	$\vdash$			Н	
	127	_							-		
	128					1			<del>                                     </del>	П	
	129						Г		Г		
	130										
	131 132 133										
	132				<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Ш	
	133	_			<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		
	134 135				⊢	┡		_	<u> </u>		
	136			-	-	⊢		<u> </u>		$\vdash$	
	137	_			$\vdash$	├		-	⊢	Н	
	137 138		$\vdash$		-	-			┢		
_	139		-			$\vdash$	-	-	-		
	140		_	_	_						
	141				Г	┢	П	Т		$\vdash$	
	142										
	143										
	144										
	145				L	L				Ш	
	146	ļ.,			L	L		Щ		Ш	
	147				L					Щ	
	148	-	Щ		H	_			_	Щ	
	149	Ш	Щ		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			Щ	
	150				L			L.,	Ц.,	ш	